lr.	ıdex	of C	laims	;

Applicat	ion/Control	No.
----------	-------------	-----

10/788,968

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FOSHAG, SIEGFRIED

Art Unit

Edward F. Landrum

3724

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
\Box	

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A	Appeal
0	Objected

									_	
Cla	im	Date							_	
Final	Original	< < < < 10/31/06								
	1	1		_			\neg	\neg		
	2	1								\neg
	3	7					\neg			\Box
	4	1								
	1 2 3 4 5	-				\neg				
		-								
	6 7	1								
	8	1					·			
	9	7								
	10	1				Ш				
	11	7 7 7		L.						
	12	V		_						Щ
	13	٧			<u> </u>					Н
	14	1		<u> </u>			_			L
	12 13 14 15 16	1	_	-						Н
	16	7777		\vdash	├-	\vdash				
	17 18	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>		-				-	\vdash
	19		\vdash		├─	H				\vdash
	20	7	┝	-	┢	-	\vdash			Н
	21	ij		-	╁	-	-			H
	22	ij	H		╁		-		-	Н
	23	ij			┢╌		\vdash		\vdash	Н
	24	V	i		┢					П
	25	7777			T			Г	_	
	26	V			T					
	27	-	Г							
	28	1						L.		
	29								_	
	28 29 30	1		L	L			<u>_</u>		
	31 32 33	<u></u>		$oxed{oxed}$	_		L		_	Ш
	32	<u> </u>		L	_	_	<u> </u>	_		
	33_	 	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	_	\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	34 35	\vdash	 	├-		 -	-	<u> </u>		Н
	35	\vdash	 	\vdash	-	 	-	\vdash	-	\vdash
ļ	36	1	-	-	\vdash	<u> </u>	-	\vdash		\vdash
\vdash	37 38	┼-	\vdash	⊢	╁	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
┝	39	┼	├		+-	┢	\vdash	-	╢	Н
	40	╁╌	╁		╁╴	\vdash	\vdash	-		\vdash
	41	\vdash	╁	t	t	 	\vdash	\vdash	Η	\vdash
\vdash	42	\vdash	T	T	T	1	t		Т	
	43	1		Π	T		Г			\Box
	44	T	1	1	1	T				
	45									
	46	\Box								
	47									
	48					L			<u> </u>	<u> </u>
	49	<u> </u>	_	L	1	 	_	_	<u> </u>	

Euil Euil 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	Cla	im					Date	-			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			_					Π			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	=	la l									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u>ië</u>	- <u>6</u>								- 1	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	l ii.	<u> </u>						- 1			
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		١٠١						. 1			
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\Box	51		$\overline{}$						\neg	
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	52			H	_	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	_
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52			<u> </u>		Н			\dashv	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53			<u> </u>		Ш				
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54			ĺ					- 1	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	\vdash	56		_	\vdash		Н		_		
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	—	-50		-	├—	-	H			_	
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		5/	_		<u> </u>		Ш	-			
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	64	_		\vdash	-				-	
63	<u> </u>	ВΙ	_		_	_	<u> </u>				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62									
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63				"]			
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64		Г		\Box					
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	65	_		\vdash	┝一	1		_		_
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	03			⊢		\vdash				_
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L		_		<u> </u>						_
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		67			<u> </u>						
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		68			П						
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	60			 		\vdash				
71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	70	_		┢	├	┢		_	-	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		70	_	<u> </u>	├				_	 	├
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71			_	L		_			<u>L</u> .
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72	1	l				1			l
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73			1						
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74	\vdash	┰	\vdash	 	 	\vdash		\vdash	_
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		74	⊢	⊢	⊢	-	├	├	├		-
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		/5	<u> </u>	 	<u> </u>		₩	<u> </u>		<u> </u>	ļ
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		76	<u>L</u>	L_	_		┖	<u> </u>		<u> </u>	_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77	1	l	1		1				
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78	Г		П		Π				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		70	\vdash	\vdash	1	 -	1-		_		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	13	-	-	╁	\vdash	╁	_	-	 	├
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	80	_	_	<u> </u>	_	ـــــ	<u> </u>	_		<u> </u>
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81			<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	_
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82				l	I				
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83		1	 	T	1				Г
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		04	\vdash	 - 	1-	+-	+-	\vdash	-	 	┢
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		04	 —		1-	├—	-	 	-	1	-
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85		\perp	\perp	<u> </u>	ــــ	_	<u> </u>	_	_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	1.	L	L		L	L	L	L	L
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					Г	П	Π				Γ
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		80	\vdash	1	1	\vdash	 	-	Ι-	\vdash	\vdash
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		\vdash	⊢	+	┼	+-	\vdash	\vdash	\vdash	
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	├	 _	4	ـ	1_	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>
92 93 94 95 96 97 98 99	L		L	L		L	_	\bot	L	_	<u></u>
92 93 94 95 96 97 98 99		91		[I^-	Γ		I _	_	1
93 94 95 96 97 98 99		92		Т	T	1	1	\vdash	\vdash		
94 95 96 97 98 99	-	03	\vdash	+	T	\vdash	1	 	┰	十	\vdash
95 96 97 98 99	 	93	-	\vdash	+	┼	╀	-	1	-	\vdash
96 97 98 99	ļ		_	╀-	1	_	1_	\vdash	⊢-	\vdash	┞-
96 97 98 99	L	95	L	L		L	<u></u>	L	L.	L	L
97 98 99		96	1			Г	Π				Γ
98 99			T	1	1	\vdash	1	T	Г	\vdash	Т
99	-		\vdash	╁╌	+-	+	+-	\vdash	-	\vdash	
		1 20		\vdash	⊢	┼	+		 	├	⊬
			<u>L</u>	_	_	↓_	1_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	!
[[100]	L	100	L	\perp	\perp	L	L		L_{-}	L	L

Cla				[Date	•				
Final	Original									
						\vdash				\dashv
	102							_		
	103							_		\Box
	101 102 103 104 105 106									
	105									
	106									
	107									
	108 109		_							
-	109									
	110									
	111 112 113 114 115				L_		L			Ш
	112			L			L			Ш
	113		L	L	<u> </u>		L			Ш
	114		_	<u>L</u>	_	L	L.	_		
	115	_				_		<u> </u>		Ш
	116	_	_			<u>L</u>		_		
	117	L	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	\square
	118	L	L.	<u> </u>	_		_	_	ļ	Ш
	119	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_			
	120	<u> </u>	L_	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	121	上	L	<u> </u>		_		<u> </u>	╙	Ш
	122		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	123	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	_	├	┡	
	124	╙	L.	<u> </u>	_		ļ	 	<u> </u>	\vdash
	125	 	_	┞-	<u> </u>	-	├	<u> </u>	 	Н
	126	_	⊢	├-	<u> </u>	1	├	<u> </u>		Н
	127	┢	⊢	├-	⊢	⊢	┢┈	├	├-	Н
	116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	├	Ͱ	╀		⊢	┢		⊢	
	129	┢		╁	├	┢	┢	⊢	┝	\vdash
	130 131	╁	├	\vdash	├	-	├	-	╁	Н
	132	-	\vdash	├	├	╁	\vdash	┝	╁	\vdash
	133		⊢	╁╌	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╌┤
	134	-	\vdash	╁╌	 -	\vdash	\vdash	\vdash		╁
\vdash	135	1	-	╁	H	╁	\vdash	\vdash	一	Н
	135 136	H	T	+	✝	 	t^-	1	t^{-}	H
	137	t	H	T	\vdash	T	t		t	Н
	138	T	\vdash		\vdash	1		T	1	П
 	138 139	\vdash	1	T	T	1	1	T	1	П
\vdash	140	T	\vdash	\top		T		Т	1	П
	141	1		\top	Г	1	Π	Π	Τ	\sqcap
	142		Γ							
	143									
	144									
	145									\Box
	146				L					
	147				Ĺ					
	148	┖								<u> </u>
	149	L		1	1_	\perp	\perp	_	<u> </u>	\vdash
	150	L						1		

50